

## Acquisition d'un système d'imagerie confocale haute résolution dédié aux organoïdes

### Règlement de la consultation (RC)

Date limite de remise des plis	<b>12 / 03 / 2026 à 16 h 00</b>
Date limite de dépôt des questions	02 / 03 / 2026 à 16 h 00
Date limite de modification du DCE	06 / 03 / 2026 à 16 h 00
Procédure de passation	Procédure d'appel d'offres ouvert (Article R2124-2 Code de la commande publique)

## 1. ACHETEUR ET OBJET DU CONTRAT

### ■ Acheteur :

**Université de Tours**, Etablissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel

Représentant : Président de l'Université de Tours

Adresse :  
60 rue du Plat D'Etain – BP 12050  
37020 Tours Cedex 1  
Téléphone : 02 47 36 66 00

Courriel : [commande-publique@univ-tours.fr](mailto:commande-publique@univ-tours.fr)

Site internet : [www.univ-tours.fr](http://www.univ-tours.fr)

La personne en charge du dossier est : Anna Jolivet – Juriste marchés publics

Service de la commande publique : [commande-publique@univ-tours.fr](mailto:commande-publique@univ-tours.fr)

60 rue du Plat d'Etain, 37020 Tours cedex

#### ■ Description de la prestation :











Le contrat porte sur les prestations suivantes : **Acquisition d'un système d'imagerie confocale haute résolution dédié aux organoïdes.**

La présente consultation a pour objet l'acquisition et l'installation d'un système d'imagerie confocale haute résolution. Celui-ci sera dédié à l'analyse d'organoïdes, de sphéroïdes complexes (modèles de culture 3D intégrant cellules tumorales, fibroblastes et cellules immunitaires) ainsi qu'à l'étude de coupes de tissus. L'objectif est de visualiser et quantifier les variations d'infiltration de composés fluorescents, les populations cellulaires, ainsi que les modifications calciques et métaboliques en fonction du temps.

La prestation comprend également la formation des utilisateurs à la prise en main et à l'utilisation de l'équipement ainsi qu'à la maintenance de premier niveau selon les modalités prévues au CCTP.

Code CPV	Libellé CPV
38510000-3	Microscopes

#### ■ Caractéristiques principales du contrat :

	Objet du contrat	<b>Acquisition d'un système d'imagerie confocale haute résolution dédié aux organoïdes</b>
	Acheteur	Université de Tours
	Type de contrat	Marché ordinaire de fournitures
	Structure	Lot unique
	Lieu d'exécution	<b>Inserm UMR1069 Niche, Nutrition, Cancer et métabolisme Oxydatif (N2COx), UFR de Médecine, Bâtiment Dutrochet 4ème étage 10 Boulevard Tonnellé, 37032, Tours Cedex</b>
	Délai	<b>L'équipement est attendu au plus tard pour le 15/05/2026.</b>
	Développement durable	Cf. CCP
	Pénalités de retard	Cf. CCP
	Variation des prix	Cf. CCP
	Nature des prix	Prix forfaitaires

#### ■ Allotissement et structure de la consultation :

La consultation n'est pas décomposée en lots pour les motifs suivants : impossible d'identifier des prestations distinctes.

## 2. CARACTÉRISTIQUES DE LA PROCEDURE

#### ■ Procédure de passation :

Le présent marché est passé en application des articles R. 2124-1 à R. 2124-2, R. 2161-2 à R. 2161-5 du code de la commande publique, c'est-à-dire selon une procédure d'appel d'offres ouvert.

En cas d'infructuosité de la présente consultation, l'Université de Tours se réserve la possibilité de recourir à l'article R2122-2 dudit Code.

#### ■ Modalités de retrait du dossier de consultation :

Le dossier de consultation est disponible de manière électronique sur le profil d'acheteur : <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2936547&orgAcronyme=f2h>

#### ■ Dossier de consultation :

Le dossier de consultation contient les documents suivants :

- Lettre de candidature (DC1)
- Déclaration du candidat (DC2)
- Règlement de la consultation (RC)
- Acte d'engagement (AE)
- Cahier des clauses administratives particulières (CCAP)
- Cahier des clauses techniques particulières (CCTP)

L'acheteur se réserve le droit d'envoyer au plus tard le 06/03/2026 des modifications de détail sur le dossier de consultation. Les candidats devront alors répondre sur la base du dossier de consultation modifié.

#### ■ Délai de validité des offres :

Le délai de validité des offres est de 90 jours à compter de la date limite de réception des offres.

#### ■ Communication et échanges d'informations par voie électronique :

Les communications et échanges s'effectueront pendant toute la consultation par voie électronique par le biais du profil acheteur à l'adresse suivante :

<https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2936547&orgAcronyme=f2h>

### 3. PRÉSENTATION DES PROPOSITIONS

#### ■ Réponse et groupement :

Aucune forme particulière de groupement n'est imposée après attribution.

#### ■ Variantes :

Les **variantes** ne sont pas autorisées.

#### ■ Prestations supplémentaires éventuelles (PSE) :

Les **prestations supplémentaires éventuelles à l'initiative** des candidats ne sont pas autorisées.

Le candidat a la possibilité, s'il le souhaite, de répondre aux prestations supplémentaires éventuelles facultatives suivantes, dans les conditions énumérées ci-dessous :

Objet	Nature de la réponse	Prise en considération dans l'analyse des offres
Extension de garantie d'un an supplémentaire	Supplémentaire à la solution de base et <b>facultative</b>	Non
Extension de maintenance d'un an supplémentaire	Supplémentaire à la solution de base et <b>facultative</b>	Non

La réponse à la solution de base est obligatoire. Le candidat doit remettre une proposition pour la solution de base même s'il répond à l'une ou à toutes les PSE ci-dessus.

**La réponse à l'une ou à toutes les PSE fera l'objet d'un chiffrage distinct dans l'offre du candidat.** Le pouvoir adjudicateur précisera, à l'issue de l'analyse des offres s'il souhaite retenir des PSE et lesquelles.

■ **Contenu des plis et conditions de participation :**

**CANDIDATURE :**

A l'appui de leur candidature, les candidats doivent fournir les documents suivants :

Document	Descriptif
<b>Situation juridique</b>	
Lettre de candidature (DC1)	<i>Lettre de candidature Habilitation du mandataire par ses cotraitants (DC1 disponible sur le site du Ministère de l'Economie)</i>
Déclaration du candidat (DC2)	<i>Déclaration du candidat individuelle ou du membre du groupement (DC2 disponible sur le site du Ministère de l'Economie)</i>
<b>Capacité économique et financière</b>	
<b>Capacité technique et professionnelle</b>	
<b>Capacité technique et professionnelle : minima exigés</b>	
Moyens humains	<i>Déclaration indiquant les effectifs moyens annuels du candidat et l'importance du personnel d'encadrement pour chacune des trois dernières années</i>
Moyens techniques	<i>Déclaration indiquant l'outillage, le matériel et l'équipement technique dont le candidat dispose pour la réalisation de marchés de même nature</i>
Références fournitures et services	<i>Liste des principales fournitures ou des principaux services effectués (3 dernières années) indiquant le montant, la date et le destinataire, prouvées par des attestations du destinataire ou, à défaut, par une déclaration de l'opérateur économique</i>

**Présentation des documents :** le candidat devra présenter ces documents soit dans des fichiers distincts (exemple : DC1.pdf, DC2.pdf), soit dans un même document (exemple : candidature.pdf) avec un sommaire et les numéros de page détaillant le contenu du document.

Le candidat peut remettre un document unique de marché européen (DUME) rédigé en français en lieu et place des documents et renseignements demandés par l'acheteur aux fins de vérification de l'aptitude à répondre aux marchés publics, de l'aptitude à exercer l'activité professionnelle, de la capacité économique et financière ainsi que des capacités techniques et professionnelles.

Les candidats ne sont pas tenus de fournir les documents et renseignements que l'acheteur peut obtenir par le biais d'un système électronique de mise à disposition d'informations, administré par un organisme officiel ou d'un espace de stockage numérique, à condition que le candidat mentionne dans le dossier de candidature toutes les informations nécessaires à la consultation de ce système et que l'accès soit gratuit.

En outre, pour chaque sous-traitant mentionné dans l'offre, le candidat devra joindre :

- les capacités professionnelles et financières du sous-traitant ;
- une déclaration du sous-traitant indiquant qu'il ne tombe pas sous le coup d'une interdiction d'accéder aux marchés publics.

**OFFRE :**

L'offre des candidats est composée des documents suivants :

Document	Descriptif
<b>Acte d'engagement</b>	Acte d'engagement de préférence signé électroniquement par une personne en capacité d'engager l'entreprise
<b>Offre technique</b>	L'offre technique du candidat se matérialisera par la présentation d'un mémoire technique lequel détaillera la fiche technique de l'équipement, ses performances, son ergonomie d'utilisation, ainsi que toutes les modalités de mise en œuvre de la formation à l'utilisation de l'équipement, du SAV et de la garantie.
<b>Offre financière</b>	L'offre financière du candidat se matérialisera par la présentation d'un devis détaillant les

Document	Descriptif
	différents postes de dépenses permettant l'acquisition de l'équipement, sa formation, son utilisation, etc.
<b>Documents complémentaires</b>	Tout document complémentaire que le candidat juge utile à la présentation et à la bonne compréhension de son offre

■ **Modalités de remise des offres :**

Les offres doivent être déposées avant les dates et heures limites indiquées en page de garde, de **manière électronique** sur le profil d'acheteur :

<https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2936547&orgAcronyme=f2h>

Les copies de sauvegarde et les éléments de la proposition qui ne peuvent être transmis par voie électronique doivent être adressés à :

Contact : Université de Tours, BP 12050,  
60 rue du Plat d'Etain, Tours 37020, Tours Cedex 1

Les candidats doivent satisfaire aux prérequis techniques décrits par le profil d'acheteur. Les conditions d'utilisation de la plateforme telles que les formats de documents acceptés, l'organisation, le nommage et la taille totale des plis acceptés, les fonctions d'horodatage, le contrôle des logiciels malveillants peuvent être consultées sur le profil d'acheteur.

La transmission des plis avant les date et heure limites de la consultation est effectuée sous la seule responsabilité des candidats. Il leur est fortement conseillé de procéder au dépôt suffisamment à l'avance avant l'heure de clôture en particulier si les plis sont volumineux. En cas de dépôts successifs il est recommandé que le dernier dépôt contienne l'ensemble des pièces exigées.

Tous les plis sont horodatés et font l'objet après dépôt d'un accusé de bonne réception délivré par le profil acheteur. Dans le cas de candidatures groupées, le mandataire assure la sécurité et l'authenticité des informations transmises au nom des membres du groupement.

Les candidats peuvent transmettre une copie de sauvegarde de leur pli électronique. Elle peut être envoyée sur support physique électronique, ou support papier, qui doit être placée dans un pli scellé, comporter sur l'enveloppe le numéro de la consultation et le nom du candidat. Ce pli est adressé en recommandé avec avis de réception ou remis en main propre contre récépissé à l'adresse indiquée ci-avant.

Durant toute la procédure, tous les échanges avec l'acheteur se font de manière électronique via le profil d'acheteur. Les candidats sont invités à alerter l'acheteur sur d'éventuelles erreurs matérielles ou contrariétés d'informations contenues dans les documents de la consultation afin de lever toute ambiguïté en adressant un message sur le profil d'acheteur. En cas de problème rencontré sur la plateforme, les candidats sont invités à contacter le support technique mis en place sur le profil d'acheteur.

La notification des échanges électroniques se faisant au moyen de la messagerie électronique, les candidats sont appelés à une vigilance particulière. Le candidat détenant un compte est responsable du paramétrage et de la surveillance de la messagerie (adresse courriel durable, redirection automatique, utilisation d'antispam) et doit s'assurer que les messages envoyés par le profil d'acheteur ne seront pas traités comme des courriels indésirables.

Les propositions doivent être remises en euros et rédigées en langue française. Si les propositions sont rédigées dans une autre langue, elles doivent être accompagnées d'une traduction en français.

La signature n'est pas exigée à la remise des offres. Le contrat sera signé par le seul attributaire par voie papier ou de manière électronique.

En cas de signature papier, le candidat s'engage, s'il est attributaire, à signer manuscritement le contrat rematérialisé au format papier.

Le candidat s'engage à ce que l'offre signée soit conforme à celle retenue par l'acheteur. Si le candidat ne respecte pas son engagement, son offre est rejetée et le contrat attribué au candidat classé en seconde position.

En cas de signature électronique, le candidat doit disposer d'un certificat valide et conforme aux exigences du règlement de l'Union européenne « eIDAS » du 23 juillet 2014 (n°910/2014/UE), délivré par l'un des organismes agréés par l'Agence nationale pour la sécurité des systèmes d'information (ANSSI). A défaut de certificat, les candidats sont invités à se rapprocher d'un organisme agréé avant de procéder à la commande. Le délai de commande d'un certificat pouvant prendre entre 8 et 15 jours, il est fortement recommandé d'anticiper cette opération. Le certificat doit être détenu par une personne ayant la capacité d'engager le candidat dans le cadre de la présente consultation.

Conformément à l'arrêté du 22 mars 2019 relatif à la signature électronique dans la commande publique, le candidat est informé qu'il peut utiliser l'outil de signature électronique de son choix, comme celui mis à disposition par le profil d'acheteur, et signer les documents au format XAdES, CAdES ou PAdES. Pour des raisons d'interopérabilité, le format PAdES est recommandé.

Pour plus d'informations sur les certificats : <https://cyber.gouv.fr/la-liste-nationale-de-confiance>  
<https://cyber.gouv.fr/obtenir-un-certificat-de-signature-electronique>

## 4. JUGEMENT DES OFFRES ET ATTRIBUTION

### ■ Critères de jugement des offres :

Les offres sont analysées et classées en fonction des critères suivants :

Critère et pondération	Descriptif
<b>1. Prix des prestations (40 points)</b>	L'analyse du critère Prix se fera en fonction du montant total indiqué dans le devis fourni par le candidat, au moyen de la formule suivante :  <b>Note = (prix de l'offre la moins disante / prix de l'offre considérée) x 40</b>
<b>2. Valeur technique (50 points)</b>	Le critère de la Valeur technique sera analysé au regard du mémoire technique fourni par le candidat et notamment selon les éléments suivants : l'ergonomie de l'équipement, ses caractéristiques techniques, sa durabilité ainsi que la disponibilité des éventuelles pièces détachées.  <i>Nota bene</i> : Toute offre ne répondant pas à l'ensemble des spécifications techniques minimales prévues au CCTP sera considérée comme irrégulière. Les équipements intégrant, de manière native, une ou plusieurs technologies complémentaires pourront voir ces technologies prises en compte et valorisées dans le cadre de l'analyse de la valeur technique des offres, selon les modalités définies au présent règlement de la consultation. Cette valorisation n'a pas pour effet de remettre en cause les exigences minimales définies au CCTP, lesquelles constituent le socle commun et obligatoire de comparaison des offres.
<b>3. Qualité de service (10 points)</b>	Le critère de la Qualité de service sera analysé au regard des éléments indiqués dans le mémoire technique, détaillant : les modalités de livraison, d'installation et de formation ainsi que le SAV et la garantie.

Modalités de calcul des notes :

Les critères sont notés : **Sur la pondération.**

La note totale est notée : **Sur 100.**

Les offres sont rejetées sans être classées dans les cas suivants :

Offre hors délai	Lorsque le pli est reçu par l'acheteur après la date et l'heure limite fixées dans la consultation.
Offre anormalement basse	Le prix est manifestement sous-évalué, de nature à compromettre la bonne exécution du contrat, et le

Les offres sont rejetées sans être classées dans les cas suivants :	
	fournisseur n'apporte pas de justification du prix, notamment au regard du mode de fabrication, de la solution technique, de l'originalité, de la réglementation applicable ou d'une aide d'Etat. L'offre est rejetée en l'absence de justifications suffisantes après demande adressée par l'acheteur.
Offre inappropriée	L'offre est sans rapport avec les besoins ou exigences exprimés par l'acheteur.
Offre irrégulière	L'offre ne respecte pas les exigences formulées pour la consultation, est incomplète ou méconnaît la législation applicable en matière sociale ou environnementale, malgré une éventuelle demande de régularisation ou négociation par l'acheteur.
Offre inacceptable	Le prix excède les crédits budgétaires alloués par l'acheteur au contrat malgré une éventuelle demande de négociation.

#### ■ Offres anormalement basses :

Conformément aux articles R2152-3 à R2152-5 du Code de la commande publique, toute offre paraissant anormalement basse fera l'objet d'une demande de justification du prix ou des coûts proposés assortie d'un délai impératif de réponse. Après vérification des justificatifs fournis par le candidat concerné, l'offre sera soit maintenue dans l'analyse des offres, soit rejetée par décision motivée.

#### ■ Documents à produire par l'attributaire :

Le candidat retenu ne saurait être désigné définitivement comme titulaire qu'à la condition de produire dans un délai imparti les documents justificatifs requis par l'acheteur et exigés par la réglementation :

Document	Descriptif
Certificat de régularité fiscale	Attestation délivrée par la DGFIP certifiant de la régularité de la situation de l'attributaire au regard de ses obligations fiscales
Certificat de régularité sociale	Attestation délivrée par l'URSSAF ou par d'autres organismes sociaux selon l'entreprise
Attestation d'assurance	Attestation d'assurance en responsabilité civile de l'entreprise en cours de validité
RIB	RIB édité par l'établissement bancaire

## 5. RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

Pour obtenir tous renseignements complémentaires qui leur seraient nécessaires au cours de leur étude, les candidats font parvenir leur demande au plus tard le 02 / 03 / 2026 à 16 h 00 leurs questions par voie électronique sur le profil acheteur :

<https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2936547&orgAcronyme=f2h>

La réponse est adressée au plus tard le 06/03/2026 à tous les candidats ayant téléchargé le dossier de consultation sous réserve d'avoir indiqué un courriel valide.

#### ■ Voies et délais de recours

Les recours contentieux ouverts aux candidats sont les suivants :

- Référé précontractuel avant la signature du contrat (articles L.551-1 à 12 du Code de Justice Administrative) ;
- Référé contractuel après la signature du contrat, dans les 31 jours qui suivent la publication de l'avis d'attribution du contrat, ou, à défaut d'un tel avis, dans les six mois qui suivent la date de conclusion de celui-ci (dans les conditions décrites aux articles L.551-13 à 23 du même code) ;
- soit d'un recours en contestation de la validité du contrat, conformément à la décision du Conseil d'Etat du 4 avril 2014 n°358994 "Tarn et Garonne", dans un délai de 2 mois à compter de la publication de l'avis d'attribution ou à défaut de toute autre mesure de publicité concernant la conclusion du contrat.

Les recours peuvent être déposés sur <https://www.telerecours.fr/> ou adressés par courrier à :

**Tribunal Administratif d'Orléans**  
28 rue de la Bretonnerie  
45057 Orléans Cedex 1  
Téléphone : 02 38 77 59 00  
Courriel : [greffe.ta-orleans@juradm.fr](mailto:greffe.ta-orleans@juradm.fr)  
Télécopie : 02 38 53 85 16



**Documents et liens utiles (versions en vigueur à la date du lancement de la consultation) :**

[Code de la commande publique](#) et ses [annexes](#) (Legifrance)  
[Formulaires candidats \(DAJ\)](#)  
[Médiateur des entreprises](#)  
[CCAG Fournitures courantes et services du 30 mars 2021](#)